

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH DENGAN
MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF
PADA PNEUMONIA DI RUANG PERAWATAN PARU
RSUD BANGIL KABUPATEN PASURUAN**



Oleh :

EKO PURWANTORO
202173051

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
STIKES BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2022**

KARYA ILMIAH AKHIR NERS

**ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH DENGAN
MASALAH BERSIHAN JALAN NAFAS TIDAK EFEKTIF
PADA PNEUMONIA DI RUANG PERAWATAN PARU
RSUD BANGIL KABUPATEN PASURUAN**

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar NERS Pada Program Studi Profesi NERS
STIKES Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto



Oleh :

EKO PURWANTORO
202173051

**PROGRAM STUDI PROFESI NERS
STIKES BINA SEHAT PPNI
MOJOKERTO
2022**

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS TUGAS AKHIR

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Eko Purwantoro
Nim : 202173051
Program Studi : Profesi Ners
Judul : Asuhan Keperawatan Medikal Bedah Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia Di Ruang Perawatan Paru Rsud Bangil Kabupaten Pasuruan

Dengan ini menyatakan bahwa karya beserta laporan tugas akhir ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri bukan duplikasi dan hasil karya orang lain. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku

Mojokerto, 28 September 2022

A 1000 Rupiah Indonesian postage stamp with a signature over it. The stamp features the Garuda Pancasila emblem and the text 'SEPULUH RIBU RUPIAH', '1000', and '5A545AJX017204510'. The signature is written in black ink over the stamp.

(Eko Purwantoro)

LEMBAR PERSETUJUAN

Studi Kasus ini telah diperiksa dan setuju isi serta susunannya, sehingga dapat di ajukan dalam ujian siding program Studi Profesi Ners STIKes Bina Sehat PPNI Kab. Mojokerto

Judul : Asuhan Keperawatan Medikal Bedah Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Perawatan Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan

Nama : EKO PURWANTORO

NIM : 202173051

Mojokerto, 2 September 2022

Mengetahui,
Ketua Program Studi Profesi Ners

Menyetujui,
Pembimbing I


Arief Andriyanto, M.Kep.,Sp.Kep.Kom
NIK. 162 601 130


Agus Hariyanto .S.kep.,M.Kep
NIK. 162 601 027

LEMBAR PENGESAHAN

Karya ilmiah Akhir Ners ini diajukan oleh :

Nama : Eko Purwantoro

Nim : 202173051

Judul KIAN : Asuhan Keperawatan Medikal Bedah Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Perawatan Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Penguji dan diterima sebagai persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ners pada Program Studi Profesi Ners STIKes Bina sehat PPNI Mojokerto

DOSEN PENGUJI

Penguji 1 : Tri Peni, S.Kep.Ns., M.Kes

(.....)

Penguji 2 : Agus Hariyanto, S.Kep.Ns., M.Kes

(.....)

Mengetahui,

Ka. Prodi Profesi Ners

Arief Andriyanto, M.Kep., Sp.Kep.Kom

NIK. 162 601 130

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan studi kasus dengan judul **“Studi Kasus Asuhan Keperawatan Medikal Bedah Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Melati RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan.** Selesaiannya penulisan laporan studi kasus ini tak lepas dari bantuan dan dukungan serta bimbingan dari berbagai pihak, maka penulis mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya dengan hati tulus kepada:

1. Dr. M. Sajidin, S.Kep., M.Kes selaku Ketua STIKES Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah memberi kesempatan penulis untuk menempuh pendidikan di STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto.
2. Agus Hariyanto, M.Kep, selaku pembimbing saya, yang telah membantu terselesaikannya Karya Ilmiah Akhir NERS ini.
3. Staff Dosen dan Karyawan Stikes Bina Sehat PPNI Kabupaten Mojokerto yang telah membantu terselesaikannya pembelajaran di STIKES Bina Sehat PPNI Mojokerto.
4. Kedua orang tua tercinta atas semua kasih sayang, dukungan moral maupun materil serta doa yang selalu menyertai penulis.
5. Teman-teman yang memberikan dukungan dan solusi dalam menyelesaikan laporan studi kasus kepada penulis.

Akhirnya penulis menyadari bahwa studi kasus ini memerlukan bimbingan sehingga dapat terlaksana dengan baik.

Mojokerto, 2 September 2022

Penulis

Eko Purwantoro

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN JUDUL DALAM	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Konsep Dasar Pneumonia	5
2.1.1 Pengertian Pneumonia	5
2.1.2 Klasifikasi Pneumonia	6
2.1.3 Etiologi Pneumonia	14
2.1.4 Faktor Resiko	17
2.1.5 Manifetasi Klinis	20
2.1.6 Pemeriksaan Diagnostik	23
2.1.7 Penegakkan Diagnosis	27
2.1.8 Penatalaksanaan Pneumonia	28
2.1.9 Komplikasi	31
2.2 Konsep Dasar Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif	33
2.2.1 Pengertian Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif	33

2.2.2 Penyebab Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif	34
2.2.3 Tanda dan Gejala Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif	36
2.2.4 Komplikasi Bersihan Jalan Nafas tidak Efektif	36
2.3 Asuhan Keperawatan Pada Pasien Pneumonia	38
2.3.1 Pengkajian	38
2.3.2 Analisa Data dan Masalah	40
2.3.3 Diagnosis Keperawatan	41
2.3.4 Intervensi Keperawatan	41

BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1 Desain Penelitian	44
3.2 Batasan Istilah	45
3.3 Partisipan	45
3.4 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	46
3.5 Pengumpulan Data	46
3.6 Uji Keabsahan Data.....	47
3.7 Analisa Data	47
3.8 Etika Penelitian	48
3.8.1 Informed Consent.....	49
3.8.2 Confidentially.....	49
3.8.3 Anonimity.....	49

BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian	50
4.1.1 Gambaran Lokasi Umum	50
4.1.2 Pengkajian Pasien.....	50
4.1.3 Terapi Medis	62
4.1.4 Pemeriksaan Penunjang.....	63
4.2 Asuhan Keperawatan	64
4.2.1 Analisa Data	64
4.2.2 Diagnosa Keperawatan.....	65
4.2.3 Intervensi Keperawatan.....	68
4.2.4 Implementasi Keperawatan	70

4.2.5 Evaluasi Keperawatan.....	71
4.3 Pembahasan	84
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Simpulan.....	84
5.2 Saran.....	85
DAFTAR PUSTAKA	87
LAMPIRAN.....	88



DAFTAR PUSTAKA

- Amin, Muhammad.1989.*Ilmu Penyakit Paru*. Surabaya: Airlangga University Press
- Asih, Niluh Gede Yasmin. 2003. *Keperawatan Medikal Bedah: Klien dengan Gangguan Sistem Pernapasan*. Jakarta: EGC.
- Corwin, Elizabeth J. 2009. *Buku Saku Patofisiologi*. Jakarta : EGC
- DepKes RI. Direktorat Jenderal PPM & PLP. *Pedoman Pemberantasan Penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA)*. Jakarta. 1992.
- Ditjen P2PL Depkes RI 2007. Bimbingan penatalaksanaan pneumonia balita.
- Jadavji, dkk.1997.*A Practical Guide for the Diagnosis and Treatment of Pediatric Pneumonia*.<http://www.canadianmedicaljournal.ca/content/156/5/703.full.pdf>. Diakses tanggal 28 Februari 2013.Pukul 15.01 WIB.
- Kemenkes RI. 2010. *Buletin Jendela Epidemiologi Volume 3*. Kementrian Kesehatan Republik Indonesia
- Khairuddin. 2009. *Kajian Rasionalitas Penggunaan Antibiotik Pada Kasus Pneumonia yang Dirawat pada Bangsal Penyakit Dalam di RSUP dr. Kariadi Semarang Tahun 2008*. Semarang: FKUNDIP.
- Misnadiarly. 2008. *Penyakit Infeksi Saluran Nafas Pneumonia pada Anak,Orang Dewasa, Usia Lanjut*. Jakarta: Pustaka Obor Populer
- Morgan, Geri. 2009. *Obstetri & Ginekologi: Panduan Praktik Edisi 2*. Jakarta: EGC
- Muscari, M.E. 2005. *Panduan Belajar : Keperawatan Pediatrik*. Eds : 3. Jakarta : EGC

Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. 2003. *Pedoman Diagnosis & Penatalaksanaan Pneumonia di Indonesia*. Jakarta.

Setyoningrum, R.A. 2006. *Continuing Education Ilmu Kesehatan Anak XXXVI : Pneumonia*. FK Unair RSUD Dr. Soetomo. Surabaya)

Smeltzer, Suzanne C. 2002. *Buku Ajar Keperawatan Medikal-Bedah Brunner & Suddarth*. Jakarta: EGC

Somantri, Irman. 2007. *Keperawatan Medikal Bedah: Asuhan Keperawatan pada Pasien dengan Gangguan Sistem Pernafasan*. Jakarta: Salemba Medika

Syahrir, Muhammad, dkk., 2008. *Guideline Ilmu Penyakit Paru*. Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Surakarta. Surakarta.

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kalasifikasi Pneumonia Berdasarkan Etiologinya.....	14
Tabel 2.2 Manifetasi klinis yang di temukan pada pasien pneumonia	20
Tabel 2.3 Komplikasi berdasarkan jenis pneumonia	21
Tabel 2.4 Tanda & Gejala Berdasarkan Jenis Pneumonia	33
Tabel 2.5 Analisa data pasien pneumonia.....	40
Tabel 4.1 Pengkajian Data Umum Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	64
Tabel 4.2 Pengkajian Riwayat Kesehatan Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	66
Tabel 4.3 Pengkajian Pemeriksaan Fisik Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	68
Tabel 4.4 Pengkajian Riwayat Penyakit Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	72

Tabel 4.5 Pengkajian Pola Kesehatan Sehari-hari Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	74
Tabel 4.6 Data Umum Terapi Medis Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	75
Tabel 4.6 Data Umum Pemeriksaan Penunjang Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	76
Tabel 4.7 Analisa Data Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	78
Tabel 4.8 Diagnosa Keperawatan Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	79
Tabel 4.9 Intervensi Keperawatan Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	80
Tabel 4.10 Implementasi Keperawatan Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	82
Tabel 4.11 Evaluasi Keperawatan Pasien Dengan Masalah Bersihan Jalan Nafas Tidak Efektif Pada Pneumonia di Ruang Paru RSUD Bangil Kabupaten Pasuruan	84